



Sikkerhedsdatablad i henhold til regulering (EC) 1907/2006 i den nyeste version.

Side 1 fra 23

Pattex Bath & Kitchen, transparent (2)

SDB-nr. : 685167
V003.0

revideret d.: 24.11.2023

Trykdato: 05.12.2023

Erstatter udgave fra: 20.02.2023

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Pattex Bath & Kitchen, transparent (2)

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Tiltænkt brug:

Silikone fugetætningsmasse

Dansk PR-nr.:

Endnu ikke tildelt

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Henkel Denmark A/S

Industriparken 21 A

2750 Ballerup

Danmark

Tlf.: +45 (43) 30 13 00

For opdateringer af sikkerhedsdatablad kan du besøge vores websted <https://mysds.henkel.com/index.html#/appSelection> eller www.henkel-adhesives.com.

SDSinfo.Adhesive@henkel.com

1.4. Nødtelefon

+46 10 480 7500 (kontortid)

Giftlinjen Tel: +45 82 12 12 12 (24h)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (CLP):

Øjenirritation

Kategori 2

H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.

|| Medfører overfølsomhed i huden

Kategori 1

|| H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

|| Kroniske farer for vandmiljøet

Kategori 2

|| H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

2.2. Mærkningselementer

Mærkningselementer (CLP):

Farepiktogram:



Indeholder

2-octyl-2H-isothiazol-3-on

Vinyltrimethoxysilan

Signalord:

Advarsel

Faresætning:

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætning:

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.
P262 Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.
P273 Undgå udledning til miljøet.
P280 Bær beskyttelseshandsker/øjebeskyttelse.
P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

**Sikkerhedssætning:
Forebyggelse**

P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.

**Sikkerhedssætning:
Bortskaffelse**

P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

2.3. Andre farer

Produktet udspalter methanol under hærdeningen.

Følgende stoffer er til stede i en koncentration \geq koncentrationsgrænsen for afbildning i afsnit 3 og opfylder kriterierne for PBT/vPvB, eller er identificeret som hormonforstyrrende (ED):

octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	PBT/vPvB
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	PBT/vPvB

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Deklaration af indholdstoffer i henhold til CLP (EC) nr. 1272/2008:

Farlige komponenter CAS-nr. EF-nummer REACH registreringsnr.	Koncentration	Klassifikation	Specifikke koncentrationsgrænser, M- faktorer og ATE'er	Yderligere Information
titantetrabutanolat 5593-70-4 227-006-8 01-2119967423-33	1- < 3 %	Skin Irrit. 2, Hudkontakt, H315 Eye Dam. 1, H318 Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336		
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7 220-449-8 01-2119513215-52	0,1- < 1 %	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4, Indånding, H332 STOT RE 2, H373 Skin Sens. 1B, H317		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2 209-136-7 01-2119529238-36	0,1- < 1 %	Aquatic Chronic 1, H410 Repr. 2, H361f Flam. Liq. 3, H226	M chronic = 10	SVHC PBT/vPvB
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43	0,1- < 1 %			SVHC PBT/vPvB
methanol 67-56-1 200-659-6 01-2119433307-44	0,1- < 1 %	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, Indånding, H331 Acute Tox. 3, Hudkontakt, H311 Acute Tox. 3, Oral, H301 STOT SE 1, H370	STOT SE 1; H370; C >= 10 % STOT SE 2; H371; C 3 - < 10 % ===== oral:ATE = 300 mg/kg	EU OEL
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1 247-761-7 01-2120768921-45	0,005- < 0,05 % (50 ppm- < 500 ppm)	Acute Tox. 2, Indånding, H330 Acute Tox. 3, Hudkontakt, H311 Skin Corr. 1, H314 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Acute Tox. 3, Oral, H301 Aquatic Chronic 1, H410 Eye Dam. 1, H318	Skin Sens. 1A; H317; C >= 0,0015 % ===== M acute = 100 M chronic = 100 ===== dermal:ATE = 311 mg/kg oral:ATE = 125 mg/kg inhalation:ATE = 0,27 mg/L;støv og tåge	

Hvis der ikke vises nogen ATE-værdier, henvises til LD/LC50-værdier i afsnit 11.

For den fulde tekst af H-angivelser og andre forkortelser se sektion 16 "anden information".

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generelle anvisninger:

Kontakt læge ved ildebefindende.

Indånding:

Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af besværigheder skal lægen opsøges.

Hudkontakt:

Skyl med rindende vand og sæbe. Hudpleje. Skift tilsmudset, vædet tøj. Evt. opsøges en hudlæge.

Øjenkontakt:

Skyl straks øjnene med en blød vandstråle eller øjenskyllévæske i mindst 5 min. Ved fortsatte smerter (intensiv svie, lysoverfølsomhed, synsforstyrrelser) fortsættes skyllingen af øjnene. Kontakt/søg læge eller hospital.

Indtagelse:

Skyl mundhulen, drik 1-2 glas vand, kontakt en læge.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig øjenirritation.

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Se afsnit: Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler:

skum, slukningspulver, kulsyre, vandstråle spray, vandtåge

Slukningsmidler, som af sikkerhedsmæssige grunde er uegnede:

Vandstråle fuld

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

I tilfælde af brand kan der frigøres kulmonoxid (CO) og kuldioxid (CO₂).

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brug personligt sikkerhedsudstyr.

Anvend åndedrætsbeskyttelse, som er uafhængig af omgivelsesluften.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Beskyttelsesudstyr skal bæres.

Sørg for tilstrækkelig tilførsel af frisk luft.

Undgå kontakt med huden og øjnene.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak afløb / overfladevand / grundvand.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Opsamles mekanisk.

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald i hht. pkt.13.

6.4. Henvisning til andre punkter

Se punkt 8.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Arbejdsrum skal udluftes tilstrækkeligt.

Undgå hud- og øjenkontakt

Generelle hygiejneforholdsregler:

Vask hænderne før pauser og når arbejdet er slut.

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Sørg for god ventilation og udluftning.
Opbevares kun i den originale beholder.
Beholderen skal opbevares lukket og på et frostfrit sted.
Lagres køligt og tørt.
Temperaturer mellem + 5 °C og + 25 °C
Må ikke opbevares sammen med nærings- og mydelses- midler.

7.3. Særlige anvendelser

Silikone fugetætningsmasse

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Gælder for
Danmark

Indholdsstof [Reguleret stof]	ppm	mg/m ³	Vaerdi typen	Kortvarig eksponeringskategori / Bemærkning	Retsgrundlag
silan, dichlordimethyl-, reaktionsprodukter med silica 7631-86-9 [Mineralsk støv med indhold af respirabel kvarts (gælder for støberier)]		0,5	Grænseværdi		GV (DK)
silan, dichlordimethyl-, reaktionsprodukter med silica 7631-86-9 [Mineralsk støv, inert]		10	Grænseværdi		GV (DK)
silan, dichlordimethyl-, reaktionsprodukter med silica 7631-86-9 [Mineralsk støv, inert, respirabel]		5	Grænseværdi		GV (DK)
silan, dichlordimethyl-, reaktionsprodukter med silica 7631-86-9 [Mineralsk støv, inert]		20	Korttidsværdi		GV (DK)
silan, dichlordimethyl-, reaktionsprodukter med silica 7631-86-9 [Mineralsk støv med indhold af respirabel kvarts (gælder for støberier)]		1	Korttidsværdi		GV (DK)
silan, dichlordimethyl-, reaktionsprodukter med silica 7631-86-9 [Mineralsk støv, inert, respirabel]		10	Korttidsværdi		GV (DK)
methanol 67-56-1 [Methanol]	200	260	Grænseværdi	Eksplodiv	GV (DK)
methanol 67-56-1 [Methanol]	200	260	Tidsvægtet gennemsnit (TWA):	Vejledende	ECTLV
methanol 67-56-1 [Methanol]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	GV (DK)
methanol 67-56-1 [Methanol]			Betegnelse for hud	Kan blive absorberet gennem huden	ECTLV
methanol 67-56-1 [Methanol]	400	520	Korttidsværdi	Eksplodiv	GV (DK)

Predicted No-Effect Concentration (PNEC):

Navn fra listen	Environmental Compartment	Ekspone- ringstid	Værdi				Bemærkninger
			mg/l	ppm	mg/kg	andet	
titantetrabutanolat 5593-70-4	vand (ferskvand)		0,08 mg/L				
titantetrabutanolat 5593-70-4	Vand (intermitterende påvirkning)		2,25 mg/L				
titantetrabutanolat 5593-70-4	Vand (saltvand)		0,008 mg/L				
titantetrabutanolat 5593-70-4	Spildevands behandlingsanl æg		65 mg/L				
titantetrabutanolat 5593-70-4	Sediment (ferskvand)				0,069 mg/kg		
titantetrabutanolat 5593-70-4	Sediment (saltvand)				0,007 mg/kg		
titantetrabutanolat 5593-70-4	Jord				0,017 mg/kg		
titantetrabutanolat 5593-70-4	Predator						intet potentiale for bioakkumulering
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	vand (ferskvand)		0,4 mg/L				
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Vand (saltvand)		0,04 mg/L				
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Ferskvand - intermitterende		1,21 mg/L				
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Sediment (ferskvand)				1,5 mg/kg		
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Sediment (saltvand)				0,15 mg/kg		
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Jord				0,06 mg/kg		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	vand (ferskvand)		0,0015 mg/L				
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Vand (saltvand)		0,00015 mg/L				
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Spildevands behandlingsanl æg		10 mg/L				
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Sediment (ferskvand)				3 mg/kg		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Sediment (saltvand)				0,3 mg/kg		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	oral				41 mg/kg		
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Jord				0,84 mg/kg		
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	vand (ferskvand)		0,0012 mg/L				
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Vand (saltvand)		0,00012 mg/L				
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Spildevands behandlingsanl æg		10 mg/L				
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Sediment (ferskvand)				11 mg/kg		
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Jord				2,54 mg/kg		
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	oral				16 mg/kg		
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Sediment (saltvand)				1,1 mg/kg		
methanol 67-56-1	vand (ferskvand)						ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Sediment (ferskvand)						ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Vand (saltvand)						ingen fare identificeret

methanol 67-56-1	Jord						ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Spildevands behandlingsanl æg						ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Vand (intermitterende påvirkning)						ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Sediment (saltvand)						ingen fare identificeret
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Sediment (ferskvand)				0,0475 mg/kg		
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Sediment (saltvand)				0,00475 mg/kg		
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	vand (ferskvand)		0,0022 mg/L				
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Vand (intermitterende påvirkning)		0,0012 mg/L				
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Vand (saltvand)		0,00022 mg/L				
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Jord				0,0082 mg/kg		

Derived No-Effect Level (DNEL):

Navn fra listen	Application Area	Eksponeeringsve	Health Effect	Exposure Time	Værdi	Bemærkninger
titantetrabutanolat 5593-70-4	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		3,75 mg/kg	intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		37,5 mg/kg	intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		152 mg/m ³	intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		127 mg/m ³	intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt			intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt			intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - lokal effekt			intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt			intet potentiale for bioakkumulering
titantetrabutanolat 5593-70-4	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - lokal effekt			intet potentiale for bioakkumulering
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,91 mg/kg	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		27,6 mg/m ³	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,63 mg/kg	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		6,8 mg/m ³	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		0,63 mg/kg	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		73,6 mg/m ³	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		54,4 mg/m ³	
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - lokal effekt			
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Arbejdstagere	dermal	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt			
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - lokal effekt			
trimethoxyvinylsilan 2768-02-7	Almindelig befolkning	dermal	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt			
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		73 mg/m ³	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		73 mg/m ³	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering -		13 mg/m ³	

			systemisk effekt			
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		13 mg/m3	
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		3,7 mg/kg	
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		97,3 mg/m3	
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		24,2 mg/m3	
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		5 mg/kg	
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		17,3 mg/m3	
decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		4,3 mg/m3	
methanol 67-56-1	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		260 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		260 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Arbejdstagere	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		260 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Arbejdstagere	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		260 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Arbejdstagere	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		40 mg/kg	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Arbejdstagere	dermal	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		40 mg/kg	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - systemisk effekt		50 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		50 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	Inhalation	Langvarig eksponering - lokal effekt		50 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	Inhalation	Akut/kortvarig eksponering - lokal effekt		50 mg/m3	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	dermal	Langvarig eksponering - systemisk effekt		8 mg/kg	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	dermal	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		8 mg/kg	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	oral	Langvarig eksponering - systemisk effekt		8 mg/kg	ingen fare identificeret
methanol 67-56-1	Almindelig befolkning	oral	Akut/kortvarig eksponering - systemisk effekt		8 mg/kg	ingen fare identificeret

Biologisk grænseværdi:
ingen

8.2. Eksponeringskontrol:

Åndedrætsværn:

Produktet må kun anvendes ved intensiv udluftning og ventilation af arbejdspladsen. Hvis en intensiv udluftning og ventilation ikke er mulig, skal der bæres omgivelsesluft-uafhængigt åndedrætsværn.

Håndbeskyttelse:

Handsker anbefales i nitril gummi (materiale tykkelse > 0,1 mm, traengetid < 30s). Handsker bør udskiftes efter kontakt eller forurening, selv efter kort tid. Kan købes hvor udstyr til laboratorier forhandles.

I tilfælde af længere tids kontakt anbefales beskyttelsehandsker af nitrilgummi i henhold til EN 374.

materialtykkelse > 0,4 mm

traengetid > 30 min

Ved længerevarende eller gentagen kontakt skal man være opmærksom på, at de ovennævnte gennembrudstider i praksis kan være betydeligt kortere end de i EN 374 fastsatte. Beskyttelsehandskerne bør altid testes med hensyn til deres egentid på den specifikke arbejdsplads (f.eks. mekanisk og termisk bestandighed, produktforenelighed, antistatisk effekt etc.). Ved de første tegn på slitage skal beskyttelsehandskerne udskiftes straks. Følg handskefabrikantens angivelser samt de gældende sikkerhedsregler inden for det relevante fagområde. Vi anbefaler, at der udarbejdes en håndplejeplan, der er relevant for de lokale arbejdsforhold, i samarbejde med handskefabrikanten og den faglige organisation.

Øjenbeskyttelse:

Tætsluttende beskyttelsesbriller.

Beskyttende øje udstyr skal opfylde EN166.

Kropsbeskyttelse:

Egnet beskyttelsesbeklædning.

Beskyttelsesdragt skal opfylde EN 14605 til flydende sprøjt eller til EN 13982 for støv.

Rådet for personlig beskyttelse udrustning:

Oplysningerne på personlige værnemidler information er kun til vejledning. Der bør foretages en fuldstændig risikovurdering, før du bruger dette produkt, for at bestemme den passende personlige værnemidler, der passer til de lokale forhold. Personligt beskyttelsesudstyr skal overholde de relevante EN-standard.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Leveringsform	pasta
Farve	Transparent
Lugt	Lugtfri
Form	Fast
Smeltepunkt	< -50 °C (< -58 °F)
Størkningstemperatur	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Begyndelseskogepunkt	320 - 360 °C (608 - 680 °F)
Antændelighed	Produktet er ikke brændbart.
Ekspløsiionsgrænser	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Flammepunkt	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Selvantændelsestemperatur	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Dekomponeringstemperatur	Ikke anvendelig, Stoffet/blandingen er ikke selvreaktiv, ingen organisk peroxid og nedbrydes ikke under forudsete brugsforhold
pH-værdi	Ikke anvendelig, Produktet reagerer med vand
Viskositet (kinematisk)	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Opløselighed, kvalitativt (23 °C (73.4 °F); Opløs.: Vand)	Uopløselig
Fordeleingskoefficient: n-oktanol/vand	Ikke anvendelig blanding
Damptryk (20 °C (68 °F))	< 0,5 Pa
Densitet (20 °C (68 °F))	1,04 g/cm ³ ingen metode / metode ukendt
Relativ dampmassefylde:	Ikke anvendelig, Produktet er et fast stof.
Partikelegenskaber	Ikke anvendelig, blanding er en pasta.

9.2. ANDRE OPLYSNINGER

Andre oplysninger gælder ikke for dette produkt

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

Ingen bekendt ved korrekt brug.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under de anbefalede opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Se afsnit reaktivitet.

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen bekendt ved korrekt brug.

10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen ved korrekt brug.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Produktet udspalter methanol under hærdeningen.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet ved indtagelse:**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
titantetrabutanolat 5593-70-4	LD50	3.122 mg/kg	Rotte	ikke specificeret
titantetrabutanolat 5593-70-4	LD50	> 2.000 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	LD50	7.120 mg/kg	Rotte	OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LD50	> 4.800 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	LD50	> 5.000 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
methanol 67-56-1	Acute toxicity estimate (ATE)	300 mg/kg		Ekspert vurdering
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Acute toxicity estimate (ATE)	125 mg/kg		Ekspert vurdering

Akut toksicitet ved hudkontakt:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Prøveemner	Metode
titantetrabutanolat 5593-70-4	LD50	5.300 mg/kg	Kanin	ikke specificeret
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	LD50	3.200 mg/kg	Kanin	OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LD50	> 2.375 mg/kg	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	LD50	> 2.000 mg/kg	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Acute toxicity estimate (ATE)	311 mg/kg		Ekspert vurdering

Akut toksicitet ved indånding:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Værditype	Værdi	Test Miljø	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
titantetrabutanolat 5593-70-4	LC50	11 mg/L	støv og tåge	4 h	Rotte	ikke specificeret
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	LC50	16,8 mg/L	damp	4 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LC50	36 mg/L	støv og tåge	4 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	LC50	8,67 mg/L	støv og tåge	4 h	Rotte	OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Acute toxicity estimate (ATE)	0,27 mg/L	støv og tåge	4 h		Ekspert vurdering

Hudætsning/-irritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Eksponeringsstid	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	ikke irriterende		Kanin	andre retningslinier:
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	ikke irriterende		Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	ikke irriterende	24 h	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 404 (Acute Dermal Irritation / Corrosion)
methanol 67-56-1	ikke irriterende	20 h	Kanin	BASF Test

Alvorlig øjenskade/øjenirritation:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Ekspone- ringstid	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	ikke irriterende		Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	ikke irriterende		Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)
methanol 67-56-1	ikke irriterende		Kanin	OECD Guideline 405 (Acute Eye Irritation / Corrosion)

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	sensibiliserende	Buehler-test	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	ikke sensibiliserende	Mus lymfeknude test (LLNA)	Mus	equivalent or similar to OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)
methanol 67-56-1	ikke sensibiliserende	Marsvin maksimeringstest	Marsvin	equivalent or similar to OECD Guideline 406 (Skin Sensitisation)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	sensibiliserende	Mus lymfeknude test (LLNA)	Mus	OECD Guideline 429 (Skin Sensitisation: Local Lymph Node Assay)

Kimcellemutagenicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Studietype / Administrationsvej	Metabolsk aktivering/ eksponeringstid	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	positiv	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	negativ	bakterie genmutationstest	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	negativ	in vitro kromosomaberrationstest i pattedyr	ved og uden		OECD Guideline 473 (In vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)
Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)
methanol 67-56-1	negativ	bacterial reverse mutation assay (e.g Ames test)	ved og uden		OECD Guideline 471 (Bacterial Reverse Mutation Assay)
methanol 67-56-1	negativ	in vitro mikronuklestest i pattedyrceller	without		ikke specificeret
methanol 67-56-1	negativ	genmutationstest i pattedyrceller	ved og uden		equivalent or similar to OECD Guideline 476 (In vitro Mammalian Cell Gene Mutation Test)

Kræftfremkaldende egenskaber

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige komponenter CAS-nr.	Resultat	Anvendelsesområde	Eksponeringstid / Hyppighed af behandling	Prøveemner	Køn	Metode
Decamethylcyclopentasiloxan 541-02-6	ikke kræftfremkaldende	indånding: dampe	2 y 6 h/d, 5 d/w	Rotte	Hankøn/Hunkøn	EPA OPPTS 870.4300 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity)
methanol 67-56-1	ikke kræftfremkaldende	indånding: dampe	18 m 19 h/d	Mus	Hankøn/Hunkøn	equivalent or similar OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Reproduktionstoksicitet:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Testtype	Anvendelses område	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	NOAEL P 250 mg/kg	en- generationsst udie	oral: sonde	Rotte	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	NOAEL P 1.000 mg/kg	en- generationsst udie	oral: sonde	Rotte	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	NOAEL F1 1.000 mg/kg	en- generationsst udie	oral: sonde	Rotte	OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)
octamethylcyclotetrasilox an 556-67-2	NOAEL P 300 ppm NOAEL F1 300 ppm	to- generationsst udie	Inhalation	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)
Decamethylcyclopentasilox ane 541-02-6	NOAEL P >= 2,496 mg/L NOAEL F1 >= 2,496 mg/L NOAEL F2 >= 2,496 mg/L	to- generationsst udie	indånding: dampe	Rotte	EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects)
methanol 67-56-1	NOAEL P 1,3 mg/L NOAEL F1 0,13 mg/L NOAEL F2 0,13 mg/L	Two generation study	Inhalation	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 416 (Two- Generation Reproduction Toxicity Study)

Enkel STOT-eksponering:

Ingen data til rådighed.

Gentagne STOT-eksponeringer:

Blandingens klassificering er baseret på den tærskel, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat / Værdi	Anvendelses område	Eksponeringstid / frekvens af anvendelsen	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	NOAEL < 62,5 mg/kg	oral: sonde	42d daily	Rotte	OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	NOAEL 0,605 mg/L	indånding: dampe	5 days/week for 14 weeks 6 hours/day	Rotte	ikke specificeret
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LOAEL 35 ppm	Inhalation	6 h nose only inhalation 5 days/week for 13 weeks	Rotte	OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	NOAEL 960 mg/kg	dermal	3 w 5 d/w	Kanin	equivalent or similar to OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	NOAEL >= 1.000 mg/kg	oral: sonde	13 w daily	Rotte	OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	NOAEL >= 2,42 mg/L	indånding: dampe	2 y 6 h/d, 5 d/w	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	NOAEL >= 1.600 mg/kg	oral: sonde	28 d 6 h/d, 7 d/w	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 410 (Repeated Dose Dermal Toxicity: 21/28-Day Study)
methanol 67-56-1	NOAEL 6,63 mg/L	indånding: dampe	4 weeks 6 h/d, 5 d/w	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 412 (Repeated Dose Inhalation Toxicity: 28/14-Day)
methanol 67-56-1	NOAEL 0,13 mg/L	indånding: dampe	12 m 20 h/d	Rotte	equivalent or similar to OECD Guideline 453 (Combined Chronic Toxicity / Carcinogenicity Studies)

Aspirationsfare:

Ingen data til rådighed.

11.2 Oplysninger om andre farer

ikke anvendelig.

PUNKT 12: Miljøoplysninger**Almene angivelser vedrørende økologi:**

Må ikke udledes til kloak, jord eller vandløb.

12.1. Toksicitet**Toksicitet (fisk):**

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponeringstid	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	LC50	191 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	NOEC	0,0044 mg/L	93 d	Salmo gairdneri (new name: Oncorhynchus mykiss)	EPA OPPTS 797.1600 (Fish Early Life Stage Toxicity Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	LC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Oncorhynchus mykiss	EPA OTS 797.1400 (Fish Acute Toxicity Test)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	LC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Leuciscus idus	OECD Guideline 204 (Fish, Prolonged Toxicity Test: 14-day Study)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	NOEC	Toxicity > Water solubility	90 d	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)
methanol 67-56-1	LC50	15.400 mg/L	96 h	Lepomis macrochirus	EPA-660 (Methods for Acute Toxicity Tests with Fish, Macroinvertebrates and Amphibians)
methanol 67-56-1	NOEC	7.900 mg/L	200 h	Oryzias latipes	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	LC50	0,036 mg/L	96 h	Oncorhynchus mykiss	OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	NOEC	0,022 mg/L	21 d	Oncorhynchus mykiss	OECD 210 (fish early life stage toxicity test)

Toksicitet (hvirvelløse vanddyr):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Värditype	Værdi	Eksponeringstid	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	EC50	168,7 mg/L	48 h	Daphnia magna	EU Method C.2 (Acute Toxicity for Daphnia)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia magna	EPA OTS 797.1300 (Aquatic Invertebrate Acute Toxicity Test, Freshwater Daphnids)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	EC50	Toxicity > Water solubility	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
methanol 67-56-1	EC50	18.260 mg/L	96 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	EC50	0,42 mg/L	48 h	Daphnia magna	OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)

Kronisk toksicitet for hvirvelløse vanddyr:

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	NOEC	28,1 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	NOEC	7.9 µg/l	21 d	Daphnia magna	EPA OTS 797.1330 (Daphnid Chronic Toxicity Test)
Decamethylcyclopentasiloxan e 541-02-6	NOEC	Toxicity > Water solubility	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	NOEC	0,0016 mg/L	21 d	Daphnia magna	OECD 211 (Daphnia magna, Reproduction Test)

Toksicitet (alger):

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
titantetrabutanolat 5593-70-4	EC50	225 mg/L	96 h	Alger, algemåtte (alger)	ikke specificeret
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	EC50	> 957 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	NOEC	957 mg/L	72 h	Desmodesmus subspicatus	EU Method C.3 (Algal Inhibition test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC10	0,022 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	EPA OTS 797.1050 (Algal Toxicity, Tiers I and II)
Decamethylcyclopentasiloxan e 541-02-6	NOEC	Toxicity > Water solubility	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
Decamethylcyclopentasiloxan e 541-02-6	EC50	Toxicity > Water solubility	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
methanol 67-56-1	EC50	22.000 mg/L	96 h	Selenastrum capricornutum (new name: Pseudokirchneriella subcapitata)	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	EC50	0,00129 mg/L	48 h	Navicula pelliculosa	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	EC10	0,000224 mg/L	48 h	Navicula pelliculosa	OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test)

Giftighed overfor mikroorganismer:

Blandingens klassificering er baseret på beregningsmetoden, som henviser til de klassificerede stoffer i blandingen.

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Vårditype	Værdi	Eksponerings- tid	Prøveemner	Metode
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	EC50	> 100 mg/L	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	EC50	Toxicity > Water solubility	3 h	activated sludge	ISO 8192 (Test for Inhibition of Oxygen Consumption by Activated Sludge)
Decamethylcyclopentasiloxan e 541-02-6	EC50	> 2.000 mg/L	3 h	activated sludge, domestic	EU Method C.11 (Biodegradation: Activated Sludge Respiration Inhibition Test)
methanol 67-56-1	IC50	> 1.000 mg/L	3 h	activated sludge of a predominantly domestic sewage	OECD Guideline 209 (Activated Sludge, Respiration Inhibition Test)

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Resultat	Testtype	Nedbrydelighed	Eksponeringstid	Metode
titantetrabutanolat 5593-70-4	let biologisk nedbrydeligt	aerob	> 60 %	28 d	OECD 301 A - F
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	Ikke let biologisk nedbrydeligt.	aerob	51 %	28 d	OECD Guideline 301 F (Ready Biodegradability: Manometric Respirometry Test)
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Ikke let biologisk nedbrydeligt.	aerob	3,7 %	29 d	OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO ₂ in Sealed Vessels (Headspace Test))
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	Ikke let biologisk nedbrydeligt.	aerob	0,14 %	28 d	OECD Guideline 310 (Ready Biodegradability CO ₂ in Sealed Vessels (Headspace Test))
methanol 67-56-1	let biologisk nedbrydeligt	aerob	82 - 92 %	30 d	EU Method C.4-E (Determination of the "Ready" Biodegradability Closed Bottle Test)
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Ikke let biologisk nedbrydeligt.	aerob	35 %	21 d	OECD Guideline 301 D (Ready Biodegradability: Closed Bottle Test)

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Eksponeringstid	Temperatur	Prøveemner	Metode
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	12.400	28 d		Pimephales promelas	EPA OTS 797.1520 (Fish Bioconcentration Test-Rainbow Trout)
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	7.060	35 d		Pimephales promelas	OECD Guideline 305 (Bioconcentration: Flow-through Fish Test)
methanol 67-56-1	< 10	72 h		Leuciscus idus melanotus	ikke specificeret

12.4. Mobilitet i jord

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	LogPow	Temperatur	Metode
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	6,98	21,7 °C	andre retningslinier:
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	8,07	24,6 °C	andre retningslinier:
methanol 67-56-1	-0,77		andre retningslinier:
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	2,9		OECD Guideline 107 (Partition Coefficient (n-octanol / water), Shake Flask Method)

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Tabellen nedenfor viser dataene for de klassificerede stoffer, der er til stede i blandingen.

Farlige indholdstoffer CAS-nr.	PBT / vPvB
titantetrabutanolat 5593-70-4	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Vinyltrimethoxysilan 2768-02-7	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
octamethylcyclotetrasiloxan 556-67-2	Opfylder persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
Decamethylcyclopentasiloxane 541-02-6	Opfylder persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
methanol 67-56-1	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.
2-octyl-2H-isothiazol-3-on 26530-20-1	Opfylder ikke persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT), meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) kriterier.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

ikke anvendelig.

12.7. Andre negative virkninger

Ingen data til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffelse af produktet:
Affaldshåndteres efter lokale love og forordninger.

Bortskaffelse af den urensede emballage:
Emballagen må kun tilføres recycling i helt tørt tilstand.

Affaldskode
080409

PUNKT 14: Transportoplysninger**14.1. UN-nummer eller ID-nummer**

ADR	3077
RID	3077
ADN	3077
IMDG	3077
IATA	3077

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

ADR	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (Octamethylcyclotetrasiloxan,2-Octyl-2H-isothiazol-3-on)
RID	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (Octamethylcyclotetrasiloxan,2-Octyl-2H-isothiazol-3-on)
ADN	MILJØFARLIGT FAST STOF, N.O.S. (Octamethylcyclotetrasiloxan,2-Octyl-2H-isothiazol-3-on)
IMDG	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (octamethylcyclotetrasiloxane,2-Octyl-2H-isothiazol-3-one)
IATA	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (octamethylcyclotetrasiloxane,2-Octyl-2H-isothiazol-3-one)

14.3. Transportfareklasse(r)

ADR	9
RID	9
ADN	9
IMDG	9
IATA	9

14.4. Emballagegruppe

ADR	III
RID	III
ADN	III
IMDG	III
IATA	III

14.5. Miljøfarer

ADR	Miljøfarlig
RID	Miljøfarlig
ADN	Miljøfarlig
IMDG	Marin forureningsfaktor
IATA	Miljøfarlig

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

ADR	ikke anvendelig.
-----	------------------

	Tunnelrestriktionskode:
RID	ikke anvendelig.
ADN	ikke anvendelig.
IMDG	ikke anvendelig.
IATA	ikke anvendelig.

Transportklassifikationerne i dette afsnit gælder generelt for emballerede og løse varer. For emballager med en nettomængde på højst 5 liter flydende stoffer eller en nettomasse på højst 5 kg faste stoffer pr. enkelt- eller inderemballage kan undtagelserne SF 375 (ADR), A197 (IATA), 2.10.2.7 (IMDG) anvendes, hvorved transportklassifikationen for emballerede varer kan afvige.

14.7. **Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**

ikke anvendelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

Ingen information tilgængelig:

15.1. **Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Ozone Depleting Substance (ODS) (FORORDNING (EF) nr. 1005/2009):	Ikke anvendelig
Prior Informed Consent (PIC) (FORORDNING (EU) Nr. 649/2012):	Ikke anvendelig
Persistent Organic Pollutants (POPs) (FORORDNING (EU) 2019/1021) :	Ikke anvendelig

15.2. **Kemikaliesikkerhedsvurdering**

En kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke blevet gennemført.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Mærkningen af produktet er angivet i Sektion 2. den fulde tekst for alle forkortelser angivet ved koder i dette sikkerhedsdatablad er som følger:

- H225 Meget brandfarlig væske og damp.
- H226 Brandfarlig væske og damp.
- H301 Giftig ved indtagelse.
- H311 Giftig ved hudkontakt.
- H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
- H315 Forårsager hudirritation.
- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
- H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- H330 Livsfarlig ved indånding.
- H331 Giftig ved indånding.
- H332 Farlig ved indånding.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
- H361f Mistænkes for at skade forplantningsevnen.
- H370 Forårsager organskader.
- H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
- H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
- H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

ED:	Stof identificeret som havende hormonforstyrrende egenskaber
EU OEL:	Stof med en EU-arbejdspladseksponeringsgrænse
EU EXPLD 1:	Stof opført i bilag I, Reg (EF) nr. 2019/1148
EU EXPLD 2	Stof opført i bilag II, Reg (EF) nr. 2019/1148
SVHC:	Meget problematisk stof (REACH-kandidatliste)
PBT:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske kriterier
PBT/vPvB:	Stof, der opfylder persistente, bioakkumulerende og toksiske plus meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier
vPvB:	Stof, der opfylder meget persistente og meget bioakkumulerende kriterier

Yderligere informationer:

Dette sikkerhedsdatablad er produceret for salg fra Henkel til parter, der køber fra Henkel, er baseret på forordning (EF) nr. 1907/2006 og giver kun oplysninger i overensstemmelse med gældende EU-regler. I den henseende gives ingen erklæring, garanti eller repræsentation af nogen art med hensyn til overholdelse af lovbestemte love eller bestemmelser i enhver anden jurisdiktion eller et andet territorium end Den Europæiske Union. Når du eksporterer til andre territorier end EU, skal du henvende dig til det pågældende områdes sikkerhedsdatablad for at sikre overholdelse eller kontakt med Henkels afdeling for produktsikkerhed og regulering (SDSinfo.Adhesive@henkel.com) forud for eksport til andre områder end EU.

Informationen er givet på baggrund af vores nuværende erfaringer og gælder for produktet i den stand det leveres. Formålet er at beskrive vore produkter med hensyn til sikkerhedskrav ikke at garantere for bestemte egenskaber.

Kære kunde, Henkel er forpligtet til at skabe en bæredygtig fremtid ved at fremme muligheder langs hele værdikæden. Hvis du gerne vil bidrage ved at skifte fra papir til den elektroniske version af SDS, bedes du kontakte den lokale kundeservice repræsentant. Vi anbefaler at bruge en ikke-personlig e-mail-adresse (f.eks. SDS@your_company.com).

Relevante ændringer i dette sikkerhedsdatablad er angivet med lodrette linjer ved venstre margen af dette dokument. Tilhørende tekst vises i en anden farve i de grå markeret felter.